

# Frézka OPTImill MH 25SPV

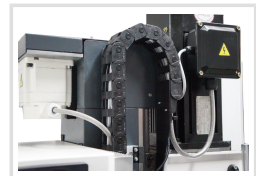
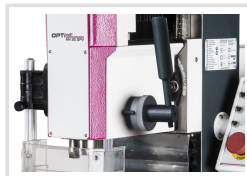
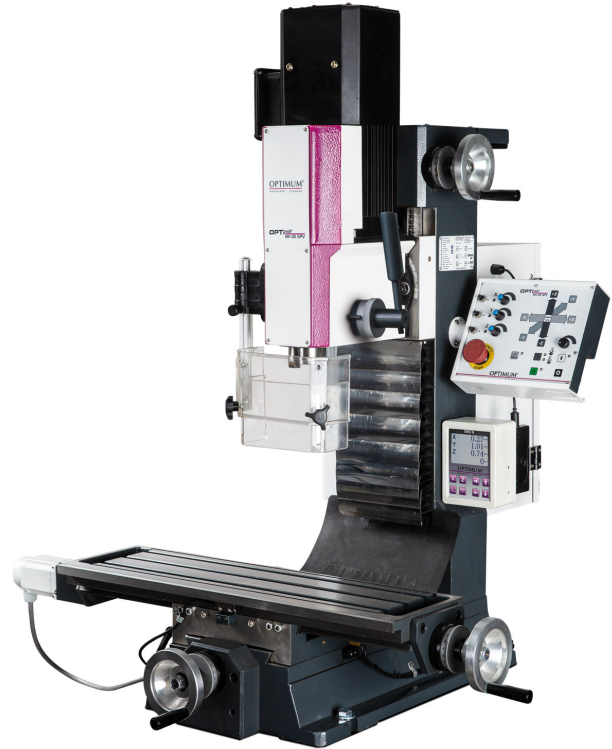


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3338161

**139 990 Kč bez DPH**  
169 388 Kč s DPH

Stabilní frézka s elektronickou plynulou regulací otáček a krokovými motory a digitálním měřičem polohy DRO 5.



- Protizávaží usnadňuje nastavení osy Z
- Plynulá regulace otáček
- Přehledný ukazatel rychlosti na frézovací hlavě
- **Jednoduchá výměna nástroje díky rychloupínacímu mechanismu**
- Široké vodící dráhy v ose Z
- Připravené drážky pro snadné nalepení magnetických pásek
- **Invertorový motor**
- Posuvová vřetena lze nastavit pomocí matic
- Všechna vedení jsou broušená a škrábaná (mazání pomocí mazacích kapes)
- Přesné zpracování, velmi klidný chod

- Kuličková ložiska s kosoúhlým stykem ve všech osách
- Frézovací hlavu lze naklápět o  $\pm 45^\circ$
- Pravý / levý chod
- Výškově nastavitelný ochranný kryt sklíčidla s mikrospínačem
- Stabilní, přesně broušené a škrábané rybinové vedení s klínovými lištami pro vymezení vůle
- **Plynulá regulace posuvu ve všech osách**
- Rychloposuv v ose X a Y pro rychlé polohování
- Digitální měřič polohy DRO 5
- Koncový spínač posuvu
- Vyjímatelný ovládací panel
- Při zastavení vřetene se zastaví i posuv

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



### Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



### Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.









### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

<b>Technická data</b>	
Vrtací výkon trvalý   ocel	20 mm
Vrtací výkon max.   ocel	25 mm
Max. průměr stopkové frézy	25 mm
Max. průměr nožové hlavy	50 mm
Vyložení	185 mm
Rozměry pracovního stolu	620 × 180 mm
T-drážky   počet	3
T-drážky   velikost drážky	12 mm
T-drážky   rozteč	50 mm
Kužel vřetene	BT30
Rozsah posuvu - osa X	strojní 380 (ruční 400) mm
Rozsah posuvu - osa Y	strojní 130 (ruční 210) mm
Rozsah posuvu - osa Z	strojní 190 (ruční 270) mm
Otáčky	200 – 4000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Kroutící moment vřetene	10 Nm
Úhel naklonění frézovací hlavy	-45 ° až +45 °
Kroutící moment motoru - osa X	2,2 Nm
Kroutící moment motoru - osa Y	2,2 Nm
Kroutící moment motoru - osa Z	4,2 Nm
Příkon	1500 W
Elektrické připojení	230 V
Rozměry (š × v × h)	914 × 1119 × 844 mm
Hmotnost	200 kg

## Doporučené příslušenství

 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač nožové hlavy BT 30 (upnutí 22 mm)</b></p> <p>Objednací číslo 3536306 Cena bez DPH 2 290 Kč Cena s DPH 2 771 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Vrtací hlavička 1 - 13 mm, BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536303 Cena bez DPH 5 090 Kč Cena s DPH 6 159 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 6 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536310 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 8 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536311 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 10 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536312 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 12 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536313 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 16 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536314 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Upínač Weldon Ø 20 mm pro BT 30</b></p> <p>Objednací číslo 3536315 Cena bez DPH 1 849 Kč Cena s DPH 2 237 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Redukce BT30 / MK2</b></p> <p>Objednací číslo 3536305 Cena bez DPH 2 290 Kč Cena s DPH 2 771 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Kleštinový upínač ER 32/BT30</b></p> <p>Objednací číslo 3536304 Cena bez DPH 2 290 Kč Cena s DPH 2 771 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Klíč na kleštinový upínač ER 32</b></p> <p>Objednací číslo 3536307 Cena bez DPH 589 Kč Cena s DPH 713 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN · GERMANY</p> <p><b>Kleštiny ER32, 3 - 20 mm, sada 18 ks</b></p> <p>Objednací číslo 3441122 Cena bez DPH 5 190 Kč Cena s DPH 6 280 Kč</p>

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Měřidlo pro určení referenčního bodu a délkovou korekci nástrojů**

Objednávací číslo 3536290  
**Cena bez DPH 3 690 Kč**  
Cena s DPH 4 465 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Přípravek pro montáž a nastavení nástroje BT 30**

Objednávací číslo 3536203  
**Cena bez DPH 999 Kč**  
Cena s DPH 1 209 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Kuželový stěrač BT 30**

Objednávací číslo 3536301  
**Cena bez DPH 589 Kč**  
Cena s DPH 713 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Utahovací čep BT 30**

Objednávací číslo 3536302  
**Cena bez DPH 349 Kč**  
Cena s DPH 422 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**FMS 100**

Objednávací číslo 3354100  
**Cena bez DPH 4 590 Kč**  
Cena s DPH 5 554 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**FMSN 100**

Objednávací číslo 3354110  
**Cena bez DPH 8 990 Kč**  
Cena s DPH 10 878 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Upínky SPW 10 – sada**

Objednávací číslo 3352016  
**Cena bez DPH 2 190 Kč**  
Cena s DPH 2 650 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Podstavec pro MH 25 V / MH 25 SV**

Objednávací číslo 3353009  
**Cena bez DPH 11 990 Kč**  
Cena s DPH 14 508 Kč